	 Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/553,125	CANNON ET AL.
Examiner	Art Unit
Gerald Gauthier	2645

7	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Щ					ı				-
Cla	im				. (Date]
Final	Original		7/6/05								
	1	√	1		_			_	-		
	2	1	V								
	3_	1	√								ŀ
	4_	1	√								
	5	1	√						_		l
	6	1	1			_			<u> </u>		I
	7	٧,	٧,	<u> </u>	_		L.	_		<u> </u>	l
	8	ν,	٧,	_	ļ			<u> </u>	⊢	<u> </u>	l
	9	٧	N	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	l
	10	N	-/	⊢	-	-	-	-	├—	-	l
	17	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	-	-	\vdash	-		 	1
	12	۲	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	14		\vdash	╁	├	 	-	Ι	\vdash	-	
	15	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	-	1
	16	\vdash	\vdash	\vdash	-	Η		-			1
	17	\vdash		_	\vdash	Н	\vdash	 	-	<u> </u>	1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	t			 		 	 	Ι.	 	١
	19				\vdash			_		\vdash	
	20					I					1
	21										1
	22										l
	23										l
	24				L						l
	25						_	L		<u> </u>	l
	26	L	L		_		_	<u> </u>		<u> </u>	l
	27	L	_				<u> </u>			<u> </u>	l
	28	_	_								l
	29	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>			_	<u> </u>	ł
	30	┢	⊢		-	⊢		<u> </u>	-	-	ł
	31			-	⊢	\vdash	<u> </u>		 	┝	ł
	32	⊢	⊢	\vdash		-	<u> </u>	 	_	├	1
	34	-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	1
	35	╁╌	┢		\vdash	\vdash	-	-	 	-	1
	34 35 36 37	\vdash	-	 	 	╁	H	\vdash	\vdash	\vdash	۱
	37	 	 	T		i –	_	\vdash	Н	\vdash	1
	38	Г		T	\vdash	 	 	\vdash	Г	 	1
	38 39	Ť.							Γ		1
	40	Γ		Γ	1						1
	41]
	42										
	43 44										
	44	<u> </u>		\Box	L	_		<u> </u>	<u> </u>	_	1
	45	<u> </u>		\Box	L.	_		_	_	_	1
	46	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	
	47	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	١
	48	<u> </u>	 	├	\vdash	\vdash	<u> </u>		_	_	-
	49		-	Ͱ	\vdash	├	<u> </u>	⊢	_	├-	l
	50	ı	I	F	i	l	ı	ı	l	ı	I

С	laim	Date								
	T									_
ल	Original									
Final	:5									
ш] 汽	'								
	0									
	51					_				
-	50	-			_	_	_		-	H
	92	<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>
	53									
	54									
	55						-			\vdash
	- 50	-	-		-		—	-	-	\vdash
	55		<u> </u>							_
	51 52 53 54 55 56 57 58 59									
	58									
	50		┰	_						
	1 00	_			\vdash	-	_	_	┢	
	60		_		_	$oxed{oxed}$	_			<u> </u>
	60 61 62	<u> </u>	L	<u> </u>		L	L	L		
	62									
	63	_	_		Н	\vdash		П	\vdash	
<u> </u>	100	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
	64	<u> </u>	<u> </u>		oxdot	Ь		<u> </u>	L	<u> </u>
L	65	L					L		L	
	63 64 65 66 67 68									
	67		\vdash	\vdash	 	H	Н			
ļ. —	101	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>				<u> </u>
	68									
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	ĺ				l				
	70									
	74	\vdash	\vdash	H	-		\vdash	\vdash	├	-
	171	_		ш	<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>
	72									
	73									
	74									
-	75		-	-	├─	-	-	├─	├─	-
	1/0	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	_	Ь	├—	
	76									
	77									
	78									
 	170		\vdash	\vdash	\vdash	┝	_	├─	\vdash	-
	79		_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		\vdash		<u> </u>		_
	80 81	ŀ						<u> </u>		
	81									
\vdash	82			т	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	Т	
 	82 83 84	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	-		-	-
<u> </u>	83	L_	<u> </u>	L		L.		<u> </u>		
L_	84	L	L	L	L	L		L	'	L
	85									
\vdash	86	Ι-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		┰
├	100	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash
L	87	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>
·	88 89					1			l	
	89					Π				
\vdash	90	\vdash		1	\vdash	 				\vdash
├—		-	 	-	-	<u> </u>		<u> </u>	-	-
L	91	_	_	_	L_	_		_	_	
	92	_	_	_	_		l			
	93	П	Γ	\Box		Γ				Г
\vdash	04	\vdash		_		\vdash	\vdash	\vdash	_	-
<u> </u>	94	—	-	—		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	95	L				L	_	L		_
I	96									
\vdash	96 97	Т	 	Т		_	\vdash			Г
	1 66	-	-	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	
ļ	98 99	-	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	├
L	99	L				L	L	L	L	L
	100	Ι				1			I _	1

TE TE TE TE TE TE TE TE	Cli	aim	Date								
101											
101	<u> </u>	nal									
101	≘ّا	igi									ı
101	╙	ō									
102							L				\Box
104		101									
104		102									l
104		103									
105		104		Г							
106		105	_	\vdash							
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		106	_	┢	\vdash	Н					H
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		107		—	-						
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	107			H	-					\dashv
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>			_		H					
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	<u> </u>		_		Ш	\vdash					Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110						·	_		Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149				<u> </u>		Щ					Щ
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		112									Ш
114		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		Г			П				П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		\vdash							Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		-	-		\vdash	_			Н
120	├──	110		 	-		-	-	-	_	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119	_	-	\vdash	\vdash	\vdash				${f H}$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			H	L					Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	121						L			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	122		L							Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		\vdash	_	_			_		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		·	_	-				_	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	_	\vdash	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	132	_	-	┢	-	H		Н	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132	┝	-	⊢	-		-	-	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_	⊢	_				⊢		Н
136		134	\vdash	⊢		 	\vdash	_		<u> </u>	$\vdash \dashv$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	CI	135	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	L	<u> </u>	<u> </u>		_	L		<u> </u>	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>		<u> </u>	_	匚				Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139						L			
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140									
142 143 144 145 146 147 148 149											
143 144 145 146 147 148 149		142							Г	Ι-	П
144 145 146 147 148 149	<u> </u>		Ι-	Г	Г	Т	Г	Г		\vdash	П
145 146 147 148 149	<u> </u>	144	\vdash	Т	 	T	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
146 147 148 149			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
147 148 149			\vdash	\vdash	-	-	├	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
148		140	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
149		14/	\vdash	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
150			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
150		149		ļ	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		150	<u> </u>		L		L			L	